



IC-VH37CTM

9^{ch}
VHF

IC-UH37CTM

35^{ch}
UHF

簡易業務用携帯型無線機

水に強い。

(JIS7防浸形保証*1)

粉塵に強い。

(JIS5防塵形相当*2)

衝撃に強い。

(アルミダイキャスト製シャーシ採用)



IC-UH37CTM

RoHS指令対応

Dust proof

使用環境を選ばない
最高水準の防水／
防塵性能を実現。

Water proof

JIS5(防塵形)相当※2

工事や建築の現場、工場内など、砂埃や
粉塵が舞う環境下でも、気にせず使える
JIS保護等級5（防塵形）相当を実現。

JIS7(防浸形)保証※1

雨の中の警備、水を扱う作業でも使用
可能なJIS保護等級7（防浸形）保証の
優れた防水性能を達成。

※1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで
30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。

※2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作
および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの。

IC-UH37CTM
原寸大
軽量 270g

多彩な機能、優れた操作性と高音質で、
業務を強力にサポート。



最高水準の
防水／防塵性能



堅牢ボディ



高音質



エマージェンシーキー
搭載



漢字表示可能
フルドットLCD



3タイプの
呼び出し機能



ハイパワー
5W出力



選べる2種の
リチウムイオン電池

エマージェンシーキーを新搭載

天面にエマージェンシーキー（緊急呼び出しボタン）を搭載。
緊急事態発生時に、素早く連絡することができます。



優れた防水／防塵性能と高音質を両立

防水／防塵性能を高めながら、新スピーカーの採用により優れた音質を実現。さらに、内蔵マイク周辺部を改良することで、入力音質も向上しています。

5W出力&軽量コンパクトボディ

幅56.0×高さ99.2×奥行き30.9mm（BP-246装着時）、
約270g（BP-246、アンテナ含む）の軽量コンパクトなボ
ディでありながら、5Wの高出力を実現しています。



漢字表示も可能なフルドットLCD採用

新たにフルドットLCDを採用し、漢字表示にも対応。視認性を高
めることで、スムーズな操作と素早い対応を可能にしています。



漢字表示例

堅牢ボディ

外装材にポリカーボネイト樹脂、内部にはアルミダイキャスト
製シャーシを用いたモノコック構造により、堅牢ボディを実現
しています。

3タイプの呼び出し機能

個別呼び出し、グループ呼び出し、一斉呼び出しの選択が可能。
状況に応じて、効率的な連絡ができます。

選べる2種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる2種類のリチウムイオンバッテリーパッ
クを用意。BP-220Nなら5W機でも、約16時間の長時間運用
が可能です。

バッテリー別運用時間の目安

	送信出力1W機	送信出力5W機
BP-246 (オプション) <7.2V, 1700mAh>	約14時間	約9時間
BP-220N (オプション) <7.4V, 2800mAh>	約24時間	約16時間

(受信5：送信5：待受け90の運用状態にて)

その他の機能

- コンパンド機能 ●クローニングによるカスタマイズ機能
- 余裕のスピーカー出力(500mW) ●アンサーバック機能
- ポケットビーブ®機能 ●Pベル機能 ●CTCSS/ CDCSS機能
- 全チャンネル対応 (IC-VH37CTM/9ch、IC-UH37CTM/35ch)
- バッテリー残量表示機能 ●LCD/バックライト機能 ●セルフチェック機能
- パワーセーブ機能 他

RoHS指令対応

簡易業務用携帯型無線機

IC-VH37CTM 9ch VHF

IC-UH37CTM 35ch UHF

技術基準適合証明取得機種

主な定格

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
周波数範囲	154MHz帯	460MHz帯
送信出力	5W/1W +20%、-50% (5W/1Wの切替はクロニングで設定)	
受信感度	2μV以下 (20dB NQ)	0.35μV以下 (12dB SINAD)
スピーカー出力	500mW以上 (8Ω負荷、10%歪時)	
電源電圧	BP-220N 7.4V 2800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池	
消費電流 (5W機)	送信時 1.8A (TYP) 受信時 220mA (TYP) 待ち受け時 70mA (TYP)	
使用温度範囲	-20℃～+60℃	
寸法	幅56mm×高さ99.2mm×奥行き30.9mm (BP-246装着時)	
重量	約270g (アンテナ、BP-246装着時)	

当社他製品との通話互換表

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
IC-VH35CTM	○	—
IC-UH35CTM	—	○
IC-VH30CTM	○	—
IC-UH30CTM	—	○
IC-VM2005CTM	○	—
IC-UM2005CTM	—	○

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ

EH-11 イヤーパッド型スピーカー (プラグ直径2.5φ)
EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー (プラグ直径2.5φ)
EH-13 耳掛け型イヤホン (プラグ直径2.5φ)

共通オプション

OPC-636 (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル
HS-86 ヘルメット取り付け型マイクロホン または **HS-92** ヘルメット取り付け型マイクロホン (固定金具がワニグチ)

イヤホン+タイピンマイクタイプ

EH-15 イヤホン グレー (プラグ直径2.5φ)
EH-15B イヤホン 黒
EH-14 オープンエア型イヤホン (プラグ直径2.5φ)

HM-104 単一指向性タイピン型マイクロホン または **HM-104A** 無指向性タイピン型マイクロホン
HM-109 接話タイピン型マイクロホン または **HM-163** 防水コネクタ/PITTスイッチ付タイピン型マイクロホン (マイクロホン部は防水構造ではありません)
OPC-636 (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル
タイピン

ヘッドセットタイプ

HS-88 ヘッドセット
OPC-636 (ロック式) または **OPC-637** (ノンロック式) 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル

マイクロホン

HM-139 小型スピーカーマイク
HM-130 防水形スピーカーマイク
EM-80 スピーカーマイク

ベルトクリップ

MB-98 ベルトクリップ (標準型)
MB-86 回転式ベルトクリップ
MB-97 ベルトクリップ (ステンレス製)

バッテリー

BP-220N (7.4V 2800mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-246 (7.2V 1700mAh) リチウムイオンバッテリーパック
BP-221 緊急用 乾電池ケース (単3形アルカリ乾電池×5本)

イヤホンタイプ

AD-52 イヤホンジャックアダプター (ジャック直径3.5φ)
SP-16 イヤホン グレー (プラグ直径3.5φ)
SP-16B イヤホン 黒
SP-16BW イヤホン 黒 (ロングケーブル)

骨伝導タイプ

HM-147 骨伝導マイク <TEMCO製> (販売店にて設定が必要)
耳に装着するだけでOK!
腰ベルトに装着

ハードケース・ショルダーストラップ

LC-164* **LC-153** ハードケース (BP-246用)
LC-166* **LC-154** ハードケースL (BP-220N/BP-221用)
MB-57L ロングショルダーストラップ (LC-153、LC-154、LC-164、LC-166用)
MB-80 ショルダーストラップ (取付金具、ビス付属)

充電器

BC-121NA 6連急速充電器 (充電器アダプター付属)
BC-161#02 卓上急速充電器 (充電器アダプター付属) 4台まで連結可能
BC-157 ACアダプター (BC-121NA用)
BC-165 ACアダプター (BC-161#02用)
OPC-656 DC電源ケーブル (BC-121NA用)

アンテナ

FA-S73U ヘリカルショートアンテナ (IC-UH37CTM用)

●BP-220N、BP-246、HM-130、FA-S73U以外の別売品については防水性能を保证していません。

アイコム株式会社 〈東証1部、大証1部上場〉 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp

高品質がテーマです。

Wedge co.,ltd. ウェッジ株式会社

■京都本社 ■北海道支店 ■東北支店 ■東京支店
 ■名古屋支店 ■京都支店 ■関西支店 ■九州支店



0120-248-144

(通信はいい方法)



0120-248-104

FAXは24時間365日受付



北海道営業所 003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7 TEL 011-820-3888
 仙台営業所 983-0857 仙台市宮城野区東十番丁54-1 TEL 022-298-6211
 東京営業所 103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3 TEL 03-5847-0722
 名古屋営業所 468-0066 名古屋市天白区元八事3丁目249 TEL 052-832-2525
 大阪営業所 547-0004 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 TEL 06-6793-0331
 広島営業所 733-0842 広島市西区井口3丁目1-1 TEL 082-501-4321
 四国営業所 760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43 TEL 087-835-3723
 九州営業所 815-0032 福岡市南区塩原4丁目5-48 TEL 092-541-0211

●定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
 ●製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。
 ●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビーブはアイコム株式会社の登録商標です。
 ●カタログに掲載の無線機を使用するには、電波法に従い総合通信局に申請し、免許を受ける必要があります。